



كتب ليديبرد الرائدة

ت اليف : جيمس وب تر نقله الحالعَربيَّة: الحمد شفيق الخطيب وَضَعَ الرسوم ؛ ب، روينسون ، م . ايتشيسون و ب، برايس

الناشرون:

لوثغماث هارلو

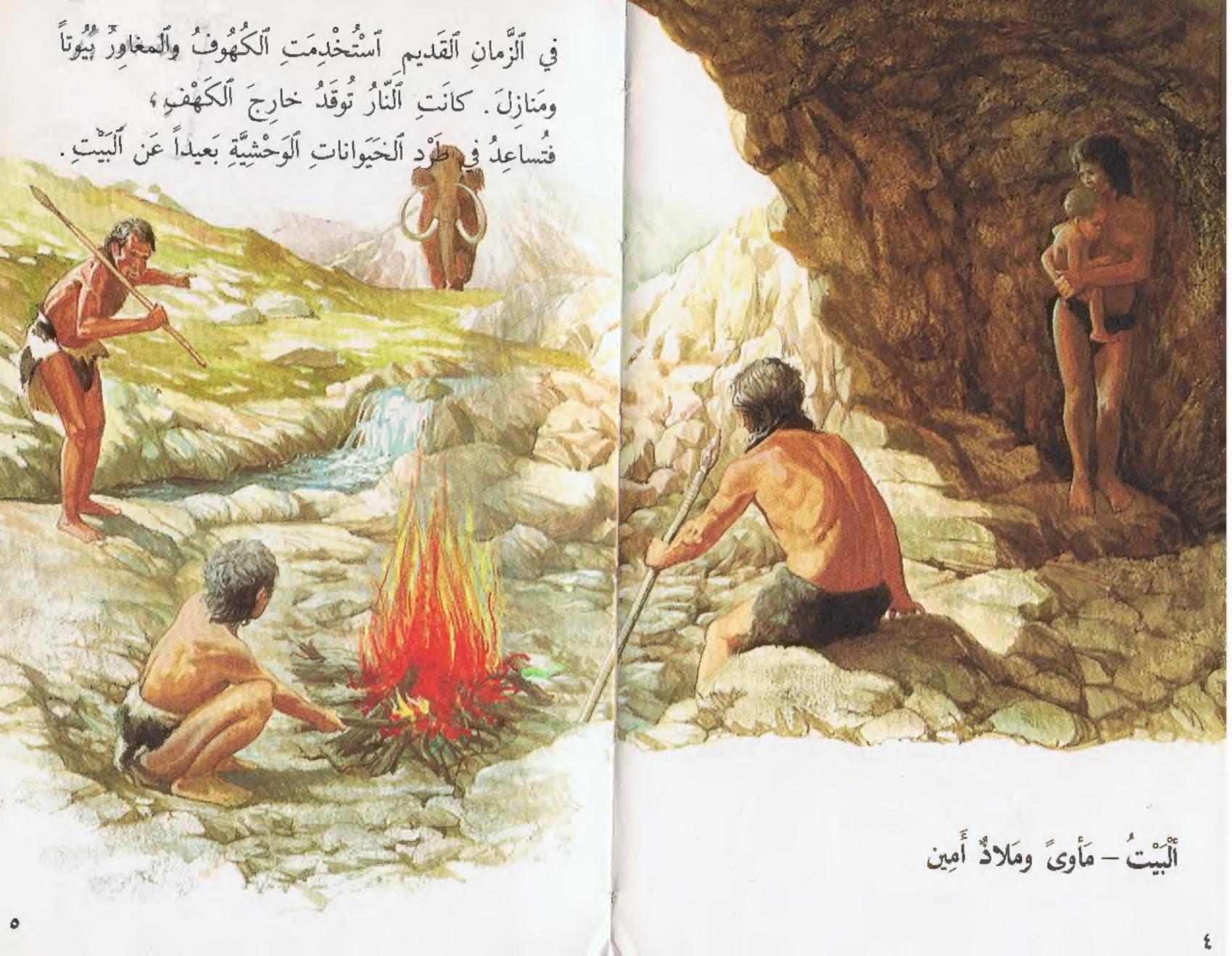
مكنبة لتنان ليديبرد بؤك لمتد لافسورو

ټيروت

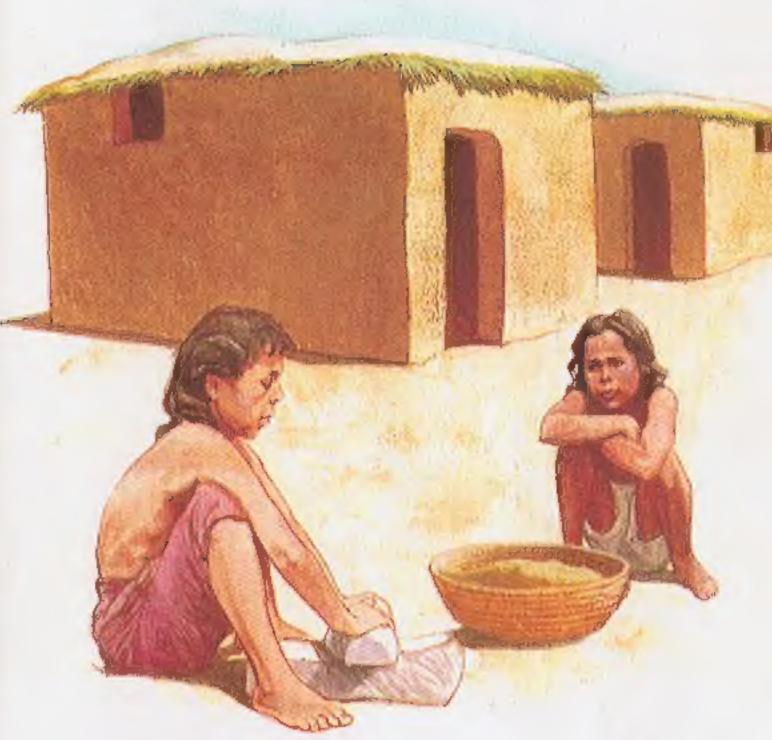
خقوق الطبع محفوظة

1477

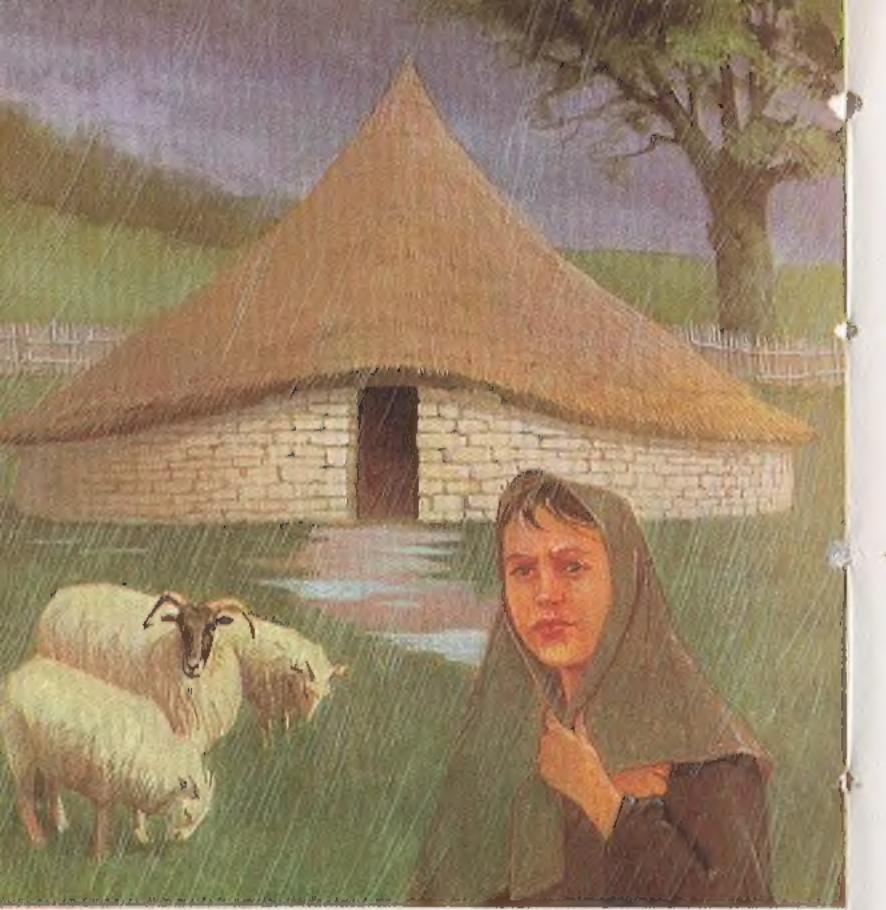
ظبع في انكلترا



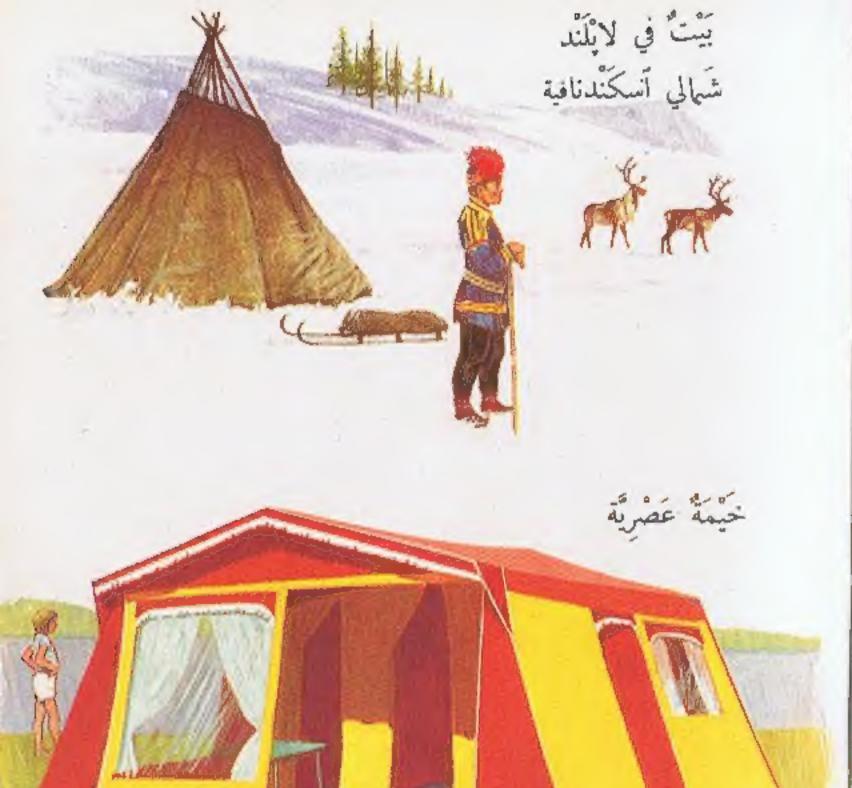
أَلْبَيْتُ - مَلْجَأٌ من الْعَوامِلِ الْجَوِيَّةِ



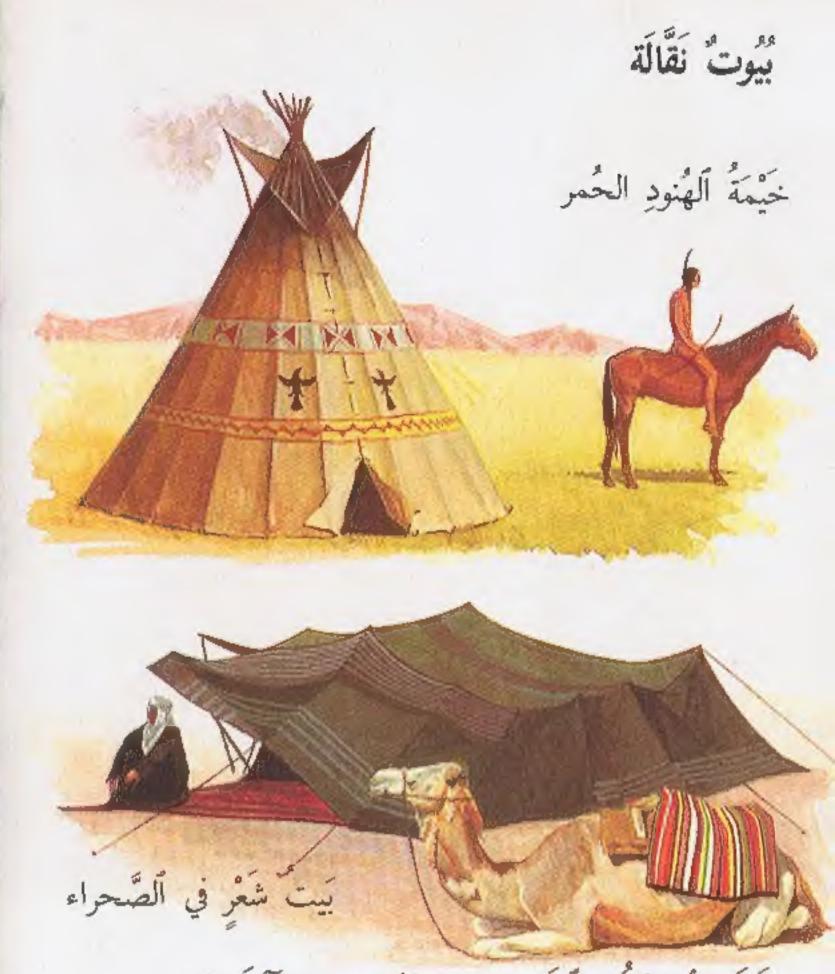
ثُمَّ آستُخدِمَتِ الأكواخُ كَبُيوتٍ لِلسُّكْنَى. كَانَ الْكُوخُ يَتَأَلَّفُ مِنْ حُجْرَةٍ وَاحِدَةٍ ، يُقِيمُ فِيها كُلُّ أَفْرَادِ الْعَائِلَةِ . في بَعْضِ أَنحاء العالم ، كُلُّ أَفْرادِ الْعَائِلَةِ . في بَعْضِ أَنحاء العالم ، كانتِ الأكواخُ تُبْنَى مِن الطِّينِ .



وفي أنْحاءٍ أُخرى منَ العالَم ، كانَتِ الأكواخُ تُننَى مِن الحِجارةِ والصَّخُورِ. ولا تَزالُ بَقايا هَذِهِ الأَكُواخِ مائِلَةً لِلْعِيان. بَقايا هَذِهِ الأَكواخِ مائِلَةً لِلْعِيان. حَتَّى المَقاعِدُ والأسِرَّةُ في هَذِه الأَكواخِ كانَت تُصْنَعُ مِن الحَجَر.



لا تَزالُ الخِيامُ تُسْتَخْدَمُ لِلسُّكْنَى أَحِياناً في المُجْتَمَعاتِ الْعَصْرِيَّةِ. يَحمِلُ بَعْضُ المُتَنَزِّهِينَ خِيامَهُم مَعَهُم لِلتَّخْيِيمِ في أُوقاتِ العُطْلَةِ.



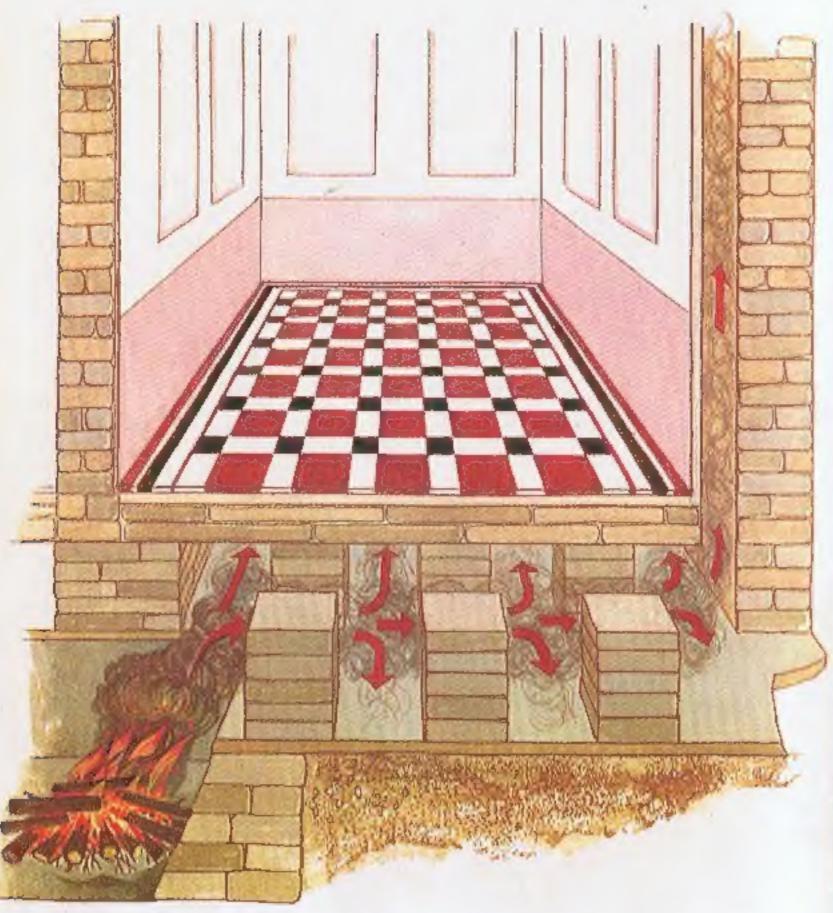
تَرتَحِلُ بَعْضُ القَبائِل مِن مَكَانٍ إِلَى آخَرَ فِي طَلَبِ المَاءِ وَالمَرعَى لِقُطْعانِها. طَلَبِ المَاءِ وَالمَرعَى لِقُطْعانِها. ويَحْتاجُ هَوُلاءِ النَّاسُ إلى بُيُوتٍ يُمكِنُ نَقْلُها. ويَحْتاجُ هَوُلاءِ النَّاسُ إلى بُيُوتٍ يُمكِنُ نَقْلُها. يَسْكُن الأَقوامُ الرَّحَالُ فِي خِيَامٍ مِن الجِلْدِ أو القُماشِ. يَسْكُن الأَقوامُ الرَّحَالُ فِي خِيَامٍ مِن الجِلْدِ أو القُماشِ.

بيوت رومانِيَّةٌ فَخُمةً



بَنَى الرُّومانُ بُيُوتاً فَسِيحةً فَخْمَةً. كَانَ الْكَثيرُ مِنْها مُبَلَّطَ الْأَرْضِيَّةِ ومْجَهَّزاً بِالتَّدفِئَةِ الْمَركزِيَّةِ.

أَلْتَدفِئَةُ المَركَزِيَّةُ فِي بَيْتٍ رُومانِيَّ



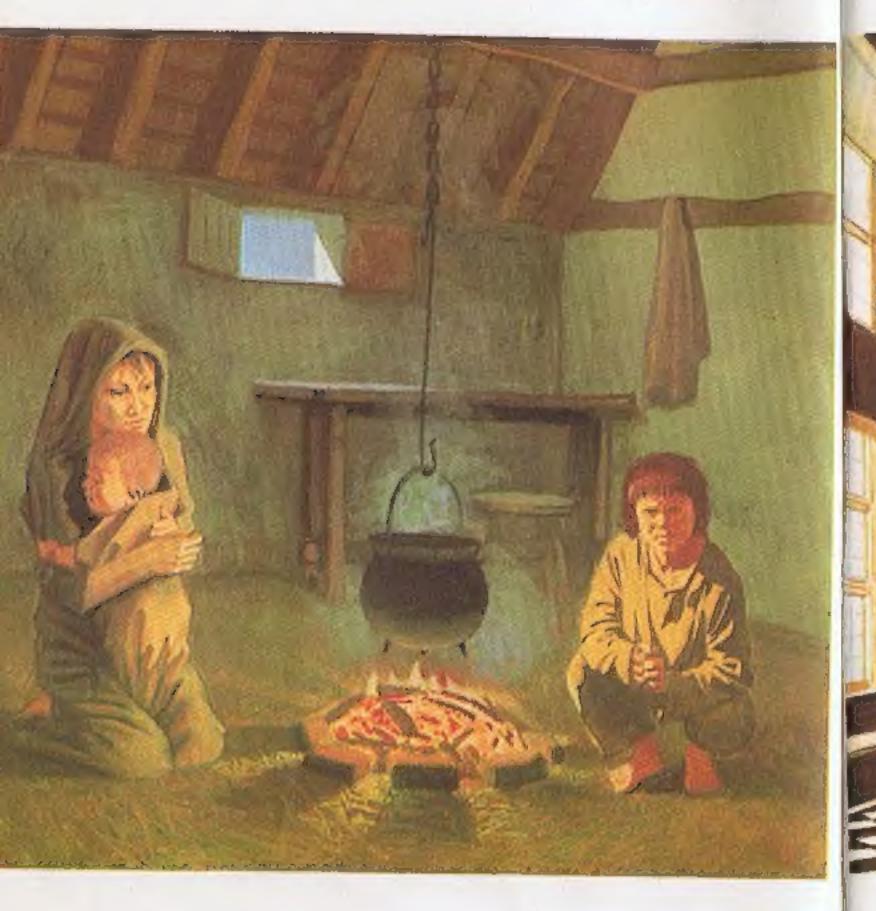
كَانَتِ ٱلْحَرارةُ ٱلْمُنْبِعِثَةُ مِنِ ٱلنَّارِ تَسْرِي فِي أَنْفَاقٍ تَحْتَ أَرْضِيَّةِ المَنْزِلِ وَبَيْنَ جُدْرانِهِ ٱلمُزْدَوِجَةِ.

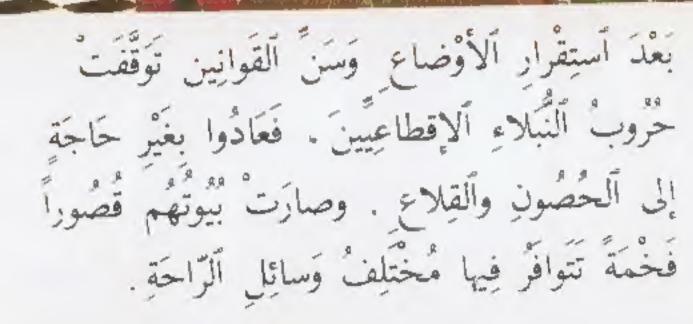
الْحِصْنُ - بَيْتُ كَبِيرٌ مَنِيعٌ



بْيُوتٌ مُريحةٌ فَخْمَةٌ

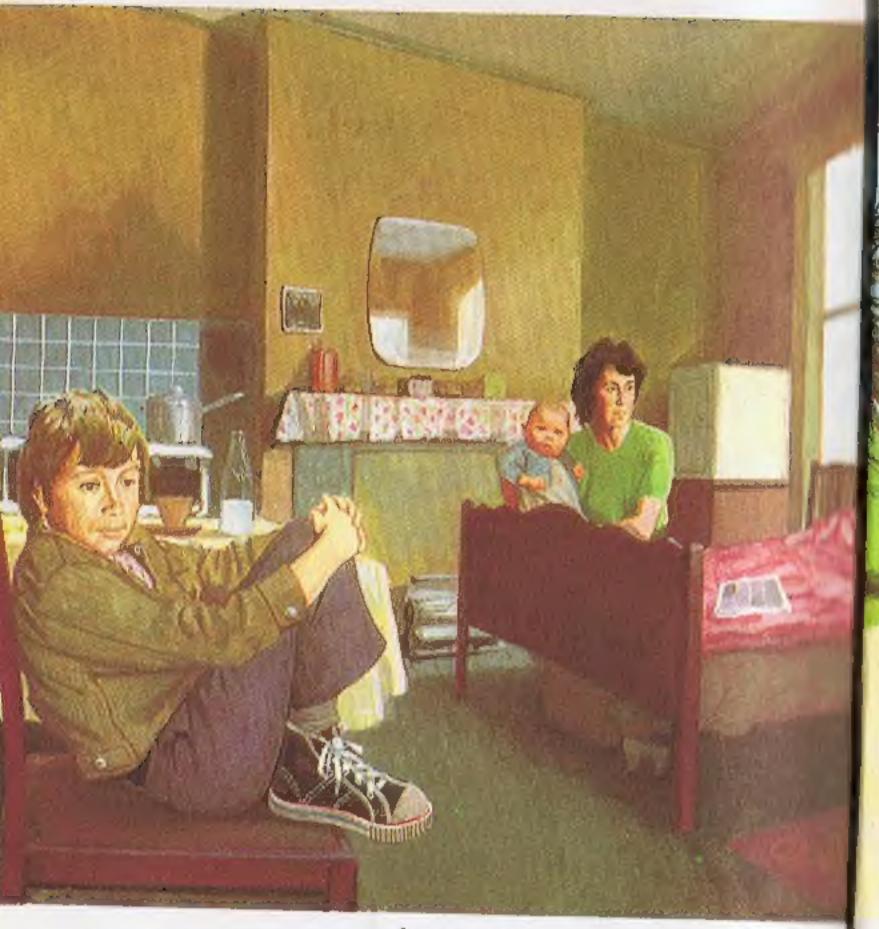
وبيُوت حَقِيرةٌ مُعْدَمَةٌ





لَكِنَّ كَثيراً مِنَ ٱلنَّاسِ عاشُوا في بُؤْسٍ وفَقْرٍ، وَكَانُوا يَسكُنونَ في بُيوتٍ حَقيرَةٍ، كَالبَيْتِ ٱلذي تَراهُ وَكَانُوا يَسكُنونَ في بُيوتٍ حَقيرَةٍ، كَالبَيْتِ ٱلذي تَراهُ أَعْلاه، تَنْعَدِمُ فيها وَسائِلُ ٱلرَّاحَةِ والعَيْشِ ٱلكَريم.

قَدْ يَتَأَلُّفُ ٱلبَيْتُ مِن غُرَفٍ كَثيرةٍ أَو قَلِيلَةٍ أَو مِن غُرِفةٍ واحدةٍ فَقَط.



هنالِكَ حالِيّاً أَنْواعٌ كَثيرةٌ ومُخْتَلِفَةٌ من ٱلبيُوتِ. بَعْضُ ٱلبُيوتِ ضَخْمٌ يَضُمُّ ٱلكَثيرَ من ٱلغُرَفِ وٱلصَّالُونات.

أَحْياناً يَقْتَصِرُ ٱلبَيْتُ على غُرْفَةٍ وَحِيدَةٍ يَتَقَاسَمُهَا كُلُّ أَفْرادِ ٱلعائلةِ. وفيها وَحدَها يَطْبُخُونَ ويأكُلُونَ ويَنامُونَ.

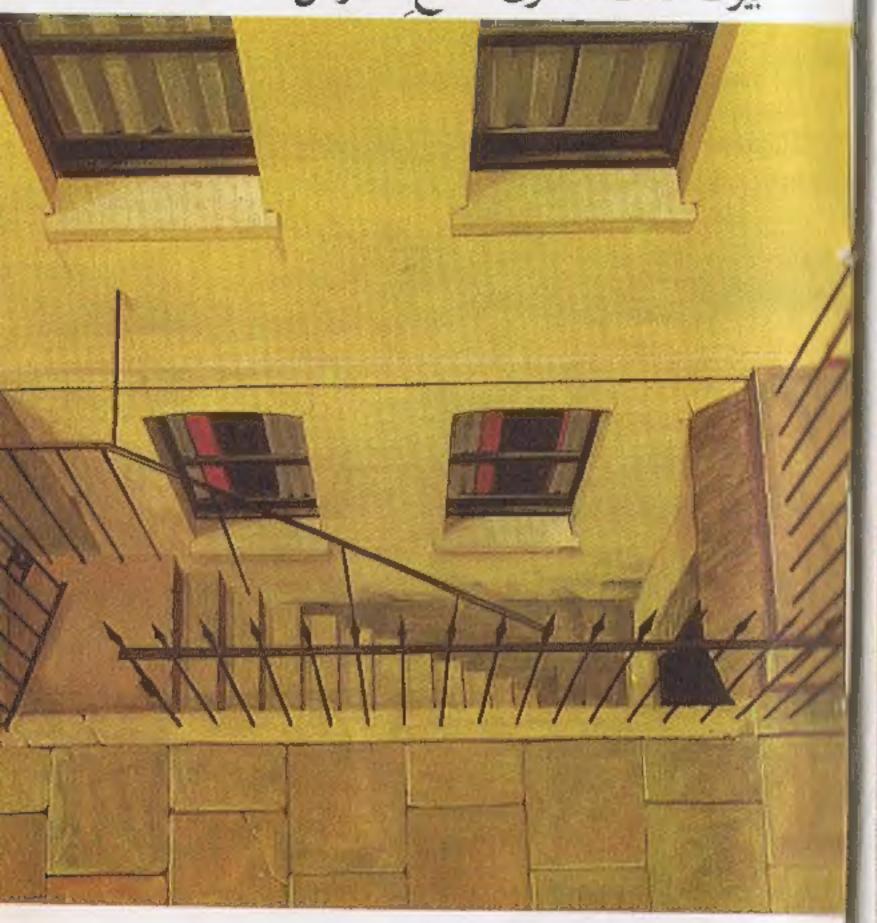
بُيُوتٌ شاهِقَةُ العُلُوِ



أَلْمَبْني الشَّاهِقُ الأرتفاعِ يتألَّفُ من طَوابِقَ كَثْبِرةٍ ويَضُمُّ الْعَدِيدَ من البيوت.

مِثْلُ هذه المَباني بِحاجَةٍ إلى فُسْحَةٍ واسِعَةٍ مِثْلُ هذه المَباني بِحاجَةٍ إلى فُسْحَةٍ واسِعَةٍ مِنْ مَثْلُ هذه المَباني بِحاجَةٍ الله فَسْحَةِ واسِعَةٍ مِنْ مَثْلُ هَا لَيَلْعَبَ فيها الله طفالُ بأمانٍ.

بيُوتٌ تَحْتَ مُستَوى سَطْحِ الأرض



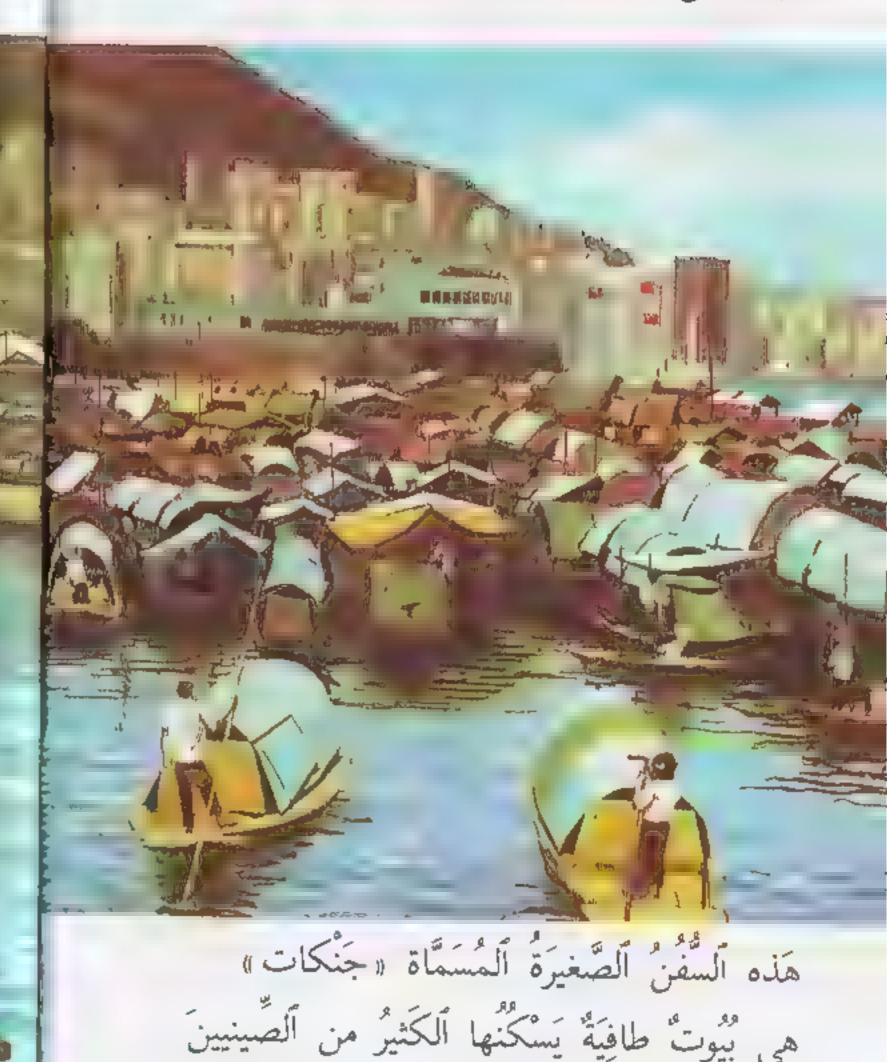
تُوجَدُ في بَعْضِ المَنازِلِ القَديمَةِ غُرَفٌ تَحْتَ مُستَوى سَطْحِ الأَرْضِ. وَرَطْبَةً ، قَدْ تَكُونُ هَذه الغُرَفُ مُظْلِمَةً ورَطْبَةً ، وَلَكِنْ هَناكَ مِن يَسْكُنُها في أَغْلَبِ الأَحْيان. ولكِنْ هناكَ من يَسْكُنُها في أَغْلَبِ الأَحْيان.



كَانَتُ عَائلاتُ الرُّوَّادِ الأَمْرِيكِيِّينَ، قَبْلَ سِنينَ عَرَباتٍ كَهَدَهِ فِي أَثْنَاءِ تَجوالِها عَديدةٍ ، تَسْكُنُ فِي عَرَباتٍ كَهَدَهِ فِي أَثْنَاءِ تَجوالِها عَبْرَ أَمْرِيكَةَ الشَّمَالِيَّةِ بَحْثاً عَن أَرضٍ تَسْتَوطِنُها .

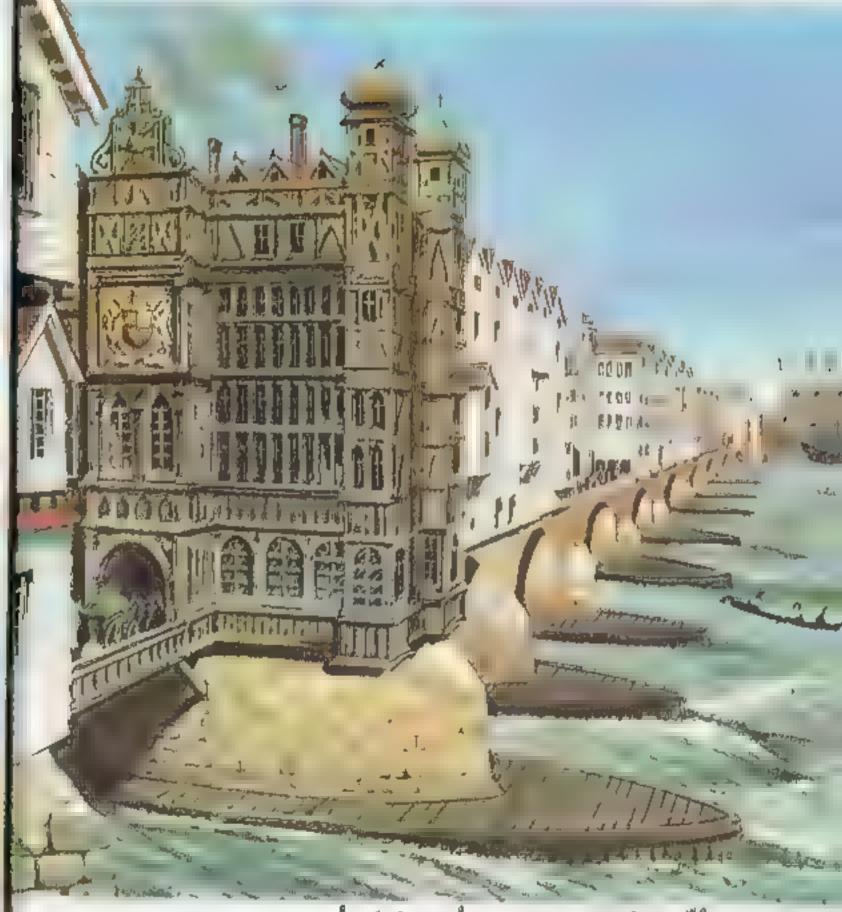
البَيُوت الْعَصْرِيَة القائمة على عَجَلاتِ
تَشْتَمِلُ على الكَثيرِ من وسائِلِ الرَّاحَةِ الّتِي
تَجِدُها في مَنْزِلٍ أو شَقَّةٍ عادِيَّةٍ.
مِثْلُ هذه المَركباتِ هي بَيُوتٌ مُمتازَةٌ لِقَضاءِ العُطَلِ

بُيُوتٌ عَلَى ٱلماء



هي بيُوت طافِيَة يَسْكُنُها ٱلكَثيرُ من ٱلصِّينينَ في هُونْغ كُونْغ ، إِذْ لَيْسَ لَدَيْهِمْ مَكَانٌ آخَرُ

بيُوتٌ فوق الماء



لَقَد شُيِّدَت هَذه البَيُوت الخَشَيَّة فوق جَسْرِ لَنْدَنَ القَديم مُنْذُ عَهْدٍ بَعيد، جَسْرِ لَنْدَنَ القَديم مُنْذُ عَهْدٍ بَعيد، ولَكِنَ مُعْظَمَها دُمِّر في الحَريقِ الكَبيرِ الذي ولكِنَ مُعْظَمَها دُمِّر في الحَريقِ الكَبيرِ الذي الجُتاح لَنْدَنَ عام ١٦٦٦ ميلاديّة.

قَريَةٌ في جَزيرة بُورْنيُو



بُيُوتُ هذه القَريَةِ مُشَادَةٌ على ركائزَ خَشَبِيّةٍ طُويلَةٍ. وهذه الرّكائزُ تَحْفَظُ البُيوتَ منَ الرَّطُوبَةِ، وتقِيها شَرَّ الفَيضاناتِ.

قد تكُونْ ٱلبيوتْ مْتَلازَّةً ومْتَقاربة



هدهِ ٱلبُيُوتُ مُتلازَّةٌ ومُتقارِبَةٌ ٱلصَّفوف. ولَيْسَ حَوالَيْهَا أَشْجَارُ ولا حَدائِقٌ، ولا فِي مَكانٌ يَلْعَبُ فيهِ ٱلأولادُ بِحُرِّيةٍ. واللّهِا مَكانٌ يَلْعَبُ فيهِ ٱلأولادُ بِحُرِّيةٍ. واللّهِبُ في ٱلطَّرُقِ طَبْعاً غَيْرُ مَأْمُونٍ.

وقد تكون البيوت مُتباعِدةً أو مُنعزلةً



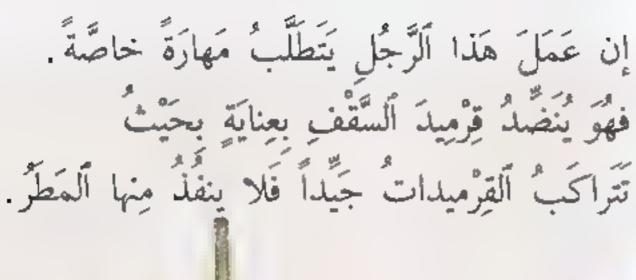
هذه مَزْرَعَةُ لِتَرْبِيَةِ الأَغْنامِ فِي أَسْرَالِيةً.

إِنَّ أَقْرَب بَيْتٍ أَو مَدرَسَةٍ إِلَيْها يَبْعُدُ عَنها عِدَّةَ أَميال والأُولادُ فِي هَذه المَرْرَعَةِ يَتَلَقَّوْن دُرُوسَهُم فِي البَيْت عَنْ طَرِيقِ الإِذاعَةِ.





يَعْمَلُ في بِنَاءِ البَيتِ كَثِيرٌ مِن الْحِرَفِيِّينَ، فَهُنَالِكَ البَّنَاءُ والجَصَّاصُ (القَصَّارُ) والنجّارُ والسَّاكُ (السَّمكرِيُّ) والكَهْرَبائيُّ والسَّاكُ (السَّمكرِيُّ) والكَهْرَبائيُّ والدَّهَّانُ وغَيْرُهُم.





وَقَد يُدَمُّ البَيْتَ حَريقٌ في دَقائقَ مَعْدُودةٍ



أَلشَّقَّةُ ٱلخالِيةُ لَيْسَتْ بَيْتاً

عِنْدُما يَشْغَلُ ٱلسَّاكِنُونَ شَقَّةً يُحَوِّلُونَها إِلَى بَيْتٍ



لَقَد حَلَّتُ عَائِلَةٌ فِي هَذهِ الشَّقَّةِ فَأَصْبَحَتِ الشَّقَةُ بَيْتاً.



هَذِه شُقَّةٌ خَالِيَةٌ، لا يَعيشُ فيها أَحَدٌ. واَلشَّقَّةُ الخَالِيَةُ لَيْسَت بَيْتاً.

بَيْتَانِ ذُوا شُهْرَةٍ عَالَمِيَّةٍ



قَصْرُ بَكِنْعُهَامَ هُو بَيْتُ الْعَائلةِ اللَّالِكَةِ في بِريطانيا. ويُرَى الْعَلَمُ الْمَلكيُّ يُرَفْرِفُ فَوقَهُ. هَلَ تَدرِي مَاذَا يَعْنِي رَفْعُ هذَا الْعَلَمُ فوقَ الْقَصْرِ؟



أَلْبَيْتُ الْأَبِيضُ هُو بَيْتُ رئيسِ الولاياتِ المُتَّحِدَةِ الأَمْرِيكِيَّةِ. المُتَّحِدَةِ الأَمْرِيكِيَّةِ. واشِنْطُون. ويقَعُ في العاصِمةِ واشِنْطُون.

« بَيتٌ » فوقَ البَحْر



أَلْمَنَارَةُ ٱلْبَحْرِيَّةُ ضَرُورِيَّةُ جَدًا لَإِرْشَادِ ٱلسُّفُنِ. مُراقِبُو ٱلْمَنَارَةِ يُلازِمُونَهَا فَتَراتٍ تَمتَدُّ عِدَّةَ أَسَابِيعَ لِتَأْدِيَةِ وَاجِبَاتِهِم ، وَإِذَا كَانَ ٱلْبَحْرُ هَائِجاً فَقَدْ يُضطَرُّونَ لِلْبَقَاءِ في بَيْتِهم هذا فَتَراتٍ أَطُولَ.

« بَيْتٌ » في الفَضاء



أَلسَّفينَةُ الفَضائِيَّةُ هي بَيْتُ على بُعْدِ الآفِ الأَمْيالِ منَ اللَّمْيالِ منَ الأَرضِ ، يَعيشُ فيه رُوَّادُ الفَضاءِ ويَعملُونَ لِفَتَراتٍ قَد تَسْتَغْرِقُ الواحِدَةُ مِنها عِدَّةَ أَشْهُرٍ.

بيت من الجَلِيد

كُوخٌ قُبِّي حَديث



هَذَا المَسكَنُ مُصَمَّمٌ على نَسَقِ كُوخِ الْأَسكِيمو اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ المُلْمُله



كَانَ ٱلأَسكيمُو يَبْنُون لَهُم أَكُواخاً قُبِيّةً مِنَ ٱلكُتَلِ ٱلجَدِيدِيَّةِ حِينَما كَانُوا يَخْرُجُونَ لِلصَّيْدِ. أَمَّا ٱلآنَ فَمُعْظَمُ شَعْبِ ٱلأسكيمُو يَسكُنُونَ في بْيوتٍ عَصْرِيَّةٍ . ولا يَعْتَمِدُونَ في مَعِيشَتِهم على ٱلصَّيْدِ والقَنْصِ.

أَلْبُيُوتُ فِي زَمنِ ٱلْحَرْب



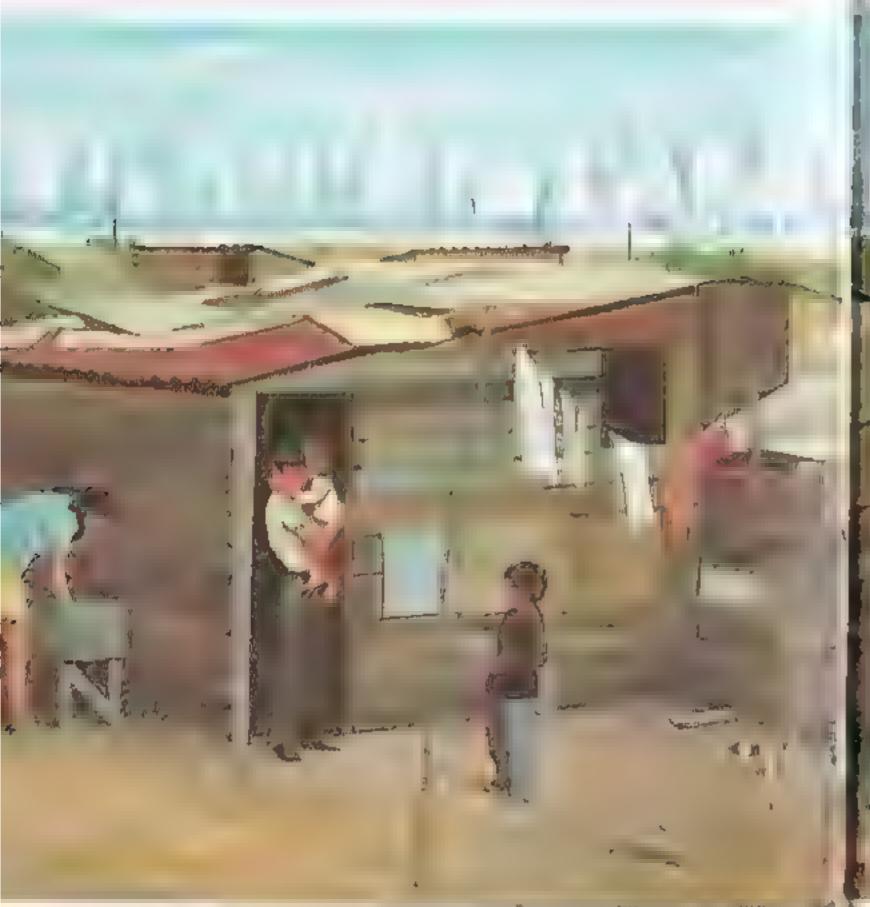
تَجُرُّ الْحُرُوبُ على البلادِ الْخَرابَ والدَّمارَ. فقد تُهْدَمُ بُيُوتُ مَدينَةٍ بكامِلِها بِنيرانِ الْقَذائفِ والصَّواريخ ، ويَهلَكُ مِنْ جَرَّاءِ ذَلِكَ خَلْقٌ كَثيرٌ ، ويصبحُ الكَثيرُ مِنَ النَّاسِ دُونَ مأوى..



أَلْعَالَمُ بِحَاجَةٍ إِلَى مَزيدٍ من ٱلبُيوت



يَتَزايَدُ سُكَّانُ العالَمِ بِالطِّرادِ سَنَةً بَعْدَ أُخْرِى . وَتَمَسُّ الجاجَةُ تَبَعاً لِغُدَ أُخْرِى . وَتَمَسُّ الجاجَةُ تَبَعاً لِذَلِكَ إِلَى مَزِيدٍ مِنَ البَّيُوتِ .

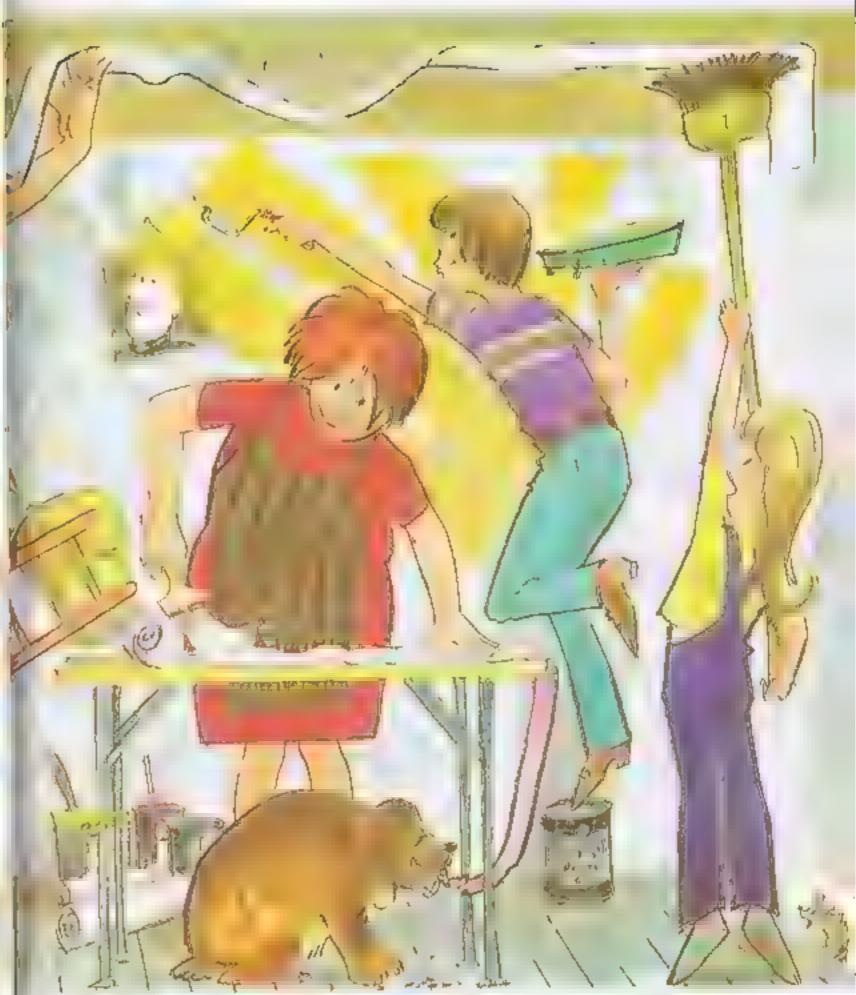


ويُضطَّرُ الكَثيرونَ إلى السُّكْنَى في أُكواخِ حَقيرةٍ كَهذه. وهي بُيُوتُ ضَيِّقَةٌ وَبَشِعَةٌ عَلَيْ ضَيِّقَةٌ وَبَشِعَةٌ كَها تَرى ، وَيَصْعُبُ تَنْظِيفُها.

تَعَهَّدُ ٱلْبَيْتِ وصِيانَتُه

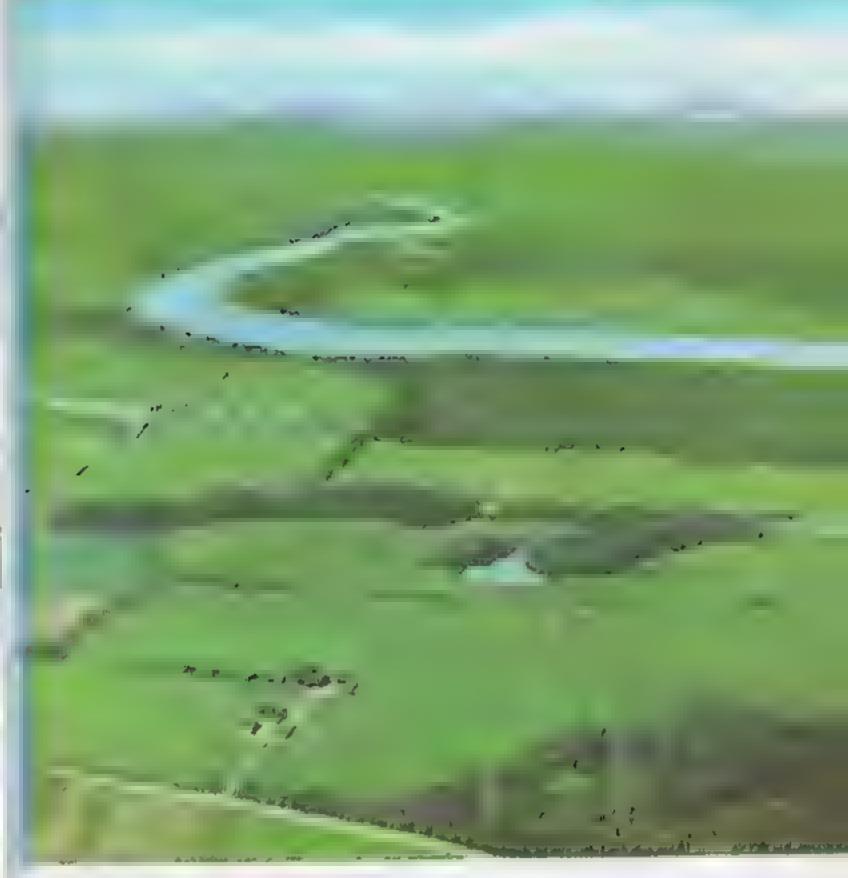


ويَعْمِدُ بَعْضُ الناسِ لِلْقيامِ بِهَدِهِ الْأَعْمَالِ بَأَنْفُسِهِم تَوفيراً لِلْمَالِ. بَأَنْفُسِهِم تَوفيراً لِلْمَالِ.



تَحْتَاجُ المَنازِلُ إلى صِيَانَةٍ مُسْتَمِرَّةٍ، بِالتَّصْليحِ وَالدِّهَانِ أَو بِتَورِيقِ الجُدرانِ.

تَشْغَلُ ٱلبُيُوتُ مِساحاتٍ واسِعَةً من ٱلأَرض

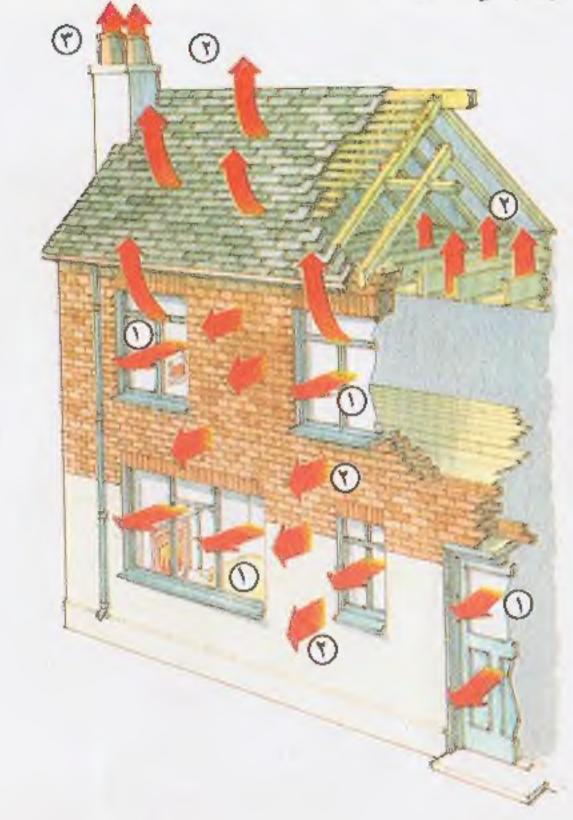


أَلْإِنْسَانُ بِحَاجَةٍ إِلَى ٱلْأَراضِي ٱلصَّالِحَةِ لِلزِّراعَةِ لِلزِّراعَةِ لِلزِّراعَةِ لِلزِّراعَةِ لِلإِنْتَاجِ ٱلْغِذَاءِ. هَذِهِ ٱلمُرُّوجُ ٱلخَضْرَاءُ تُوفِّرُ مَرعًى خِصْباً لِلاَّغْنَامِ وَٱلْمَواشِي.



في كثير من الأحْيالِ تُسْتَخْدَمُ أَراضِ صالِحةً لِلزِّراعةِ لِبناءِ المَزيدِ من المَباني والبيوت. وقد يكُونُ بِناءُ المَزيدِ من البيوت في المُستَقْبَلِ سَبَباً في نَقْصِ الغِذاءِ!

هَدْرُ ٱلحَرارَةِ في ٱلبَيْت



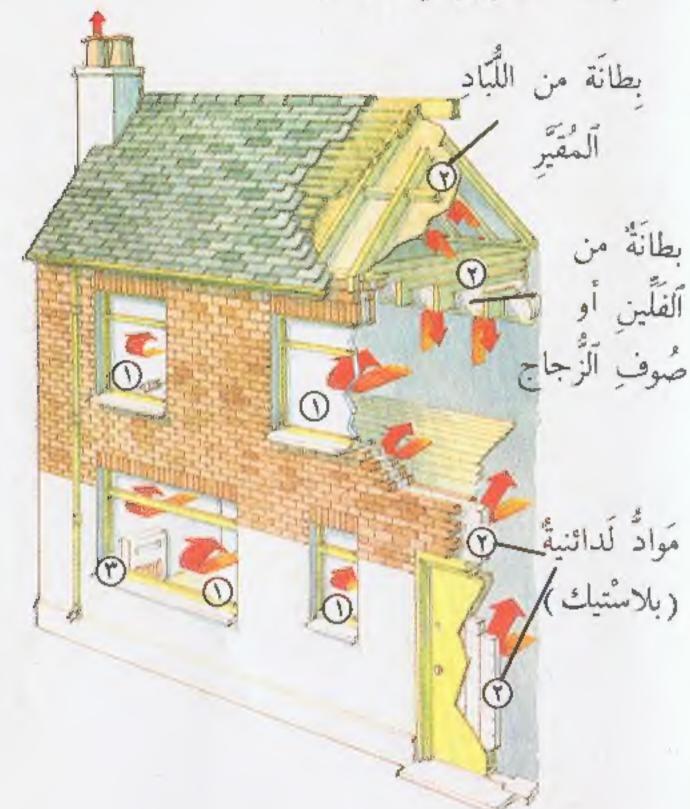
تَضيعُ كَمِّيّاتٌ كَبيرَةٌ مِنَ الْحَرارةِ في المَنْزِلِ عَبْرَ: -

١) ٱلنُّوافِذِ والأَبْوابِ.

٢) ٱلسَّقْفِ وٱلجُدُران.

٣ ٤٨) مِدْخَنَةِ ٱلمِدفأةِ ٱلمُشُوفَةِ.

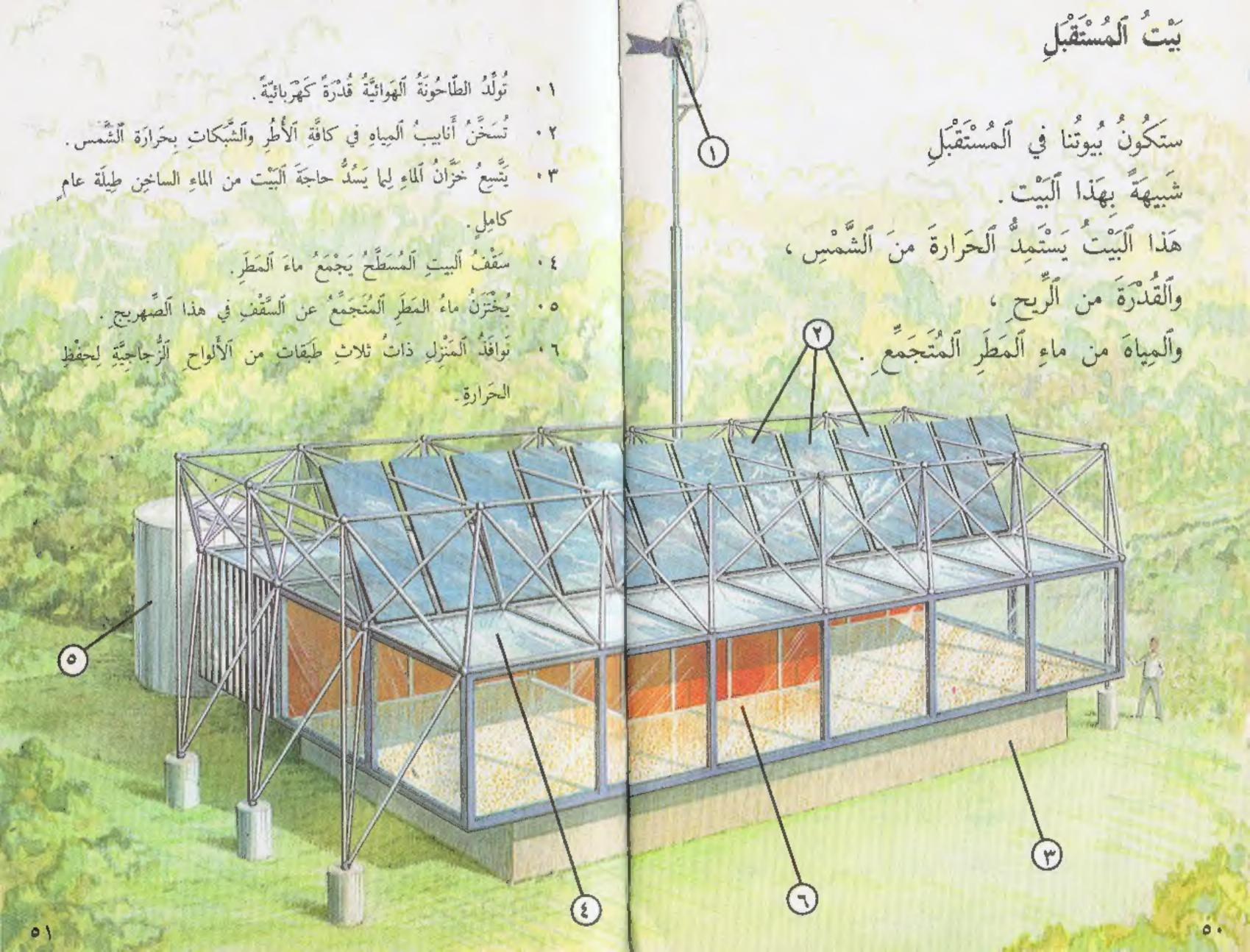
حِفْظُ ٱلحَرارَةِ فِي ٱلبَيْتِ



يُمكِنُ حِفْظُ ٱلحَرارَةِ فِي المَنزِلِ باستعمال: – 1) أَلُواحٍ مُزْدَوِجَةٍ من الزُّجاجِ للنَّوافِذ والأَبواب.

٢) بِطَانَةٍ خَاصَّةٍ لِلجُدرانِ وَالسَّقْفِ.

٣) مَوقِد يُشِعُ ٱلحَرارة في أَرْجاءِ البيتِ لا باتَجاهِ المِدْخَنَةِ.

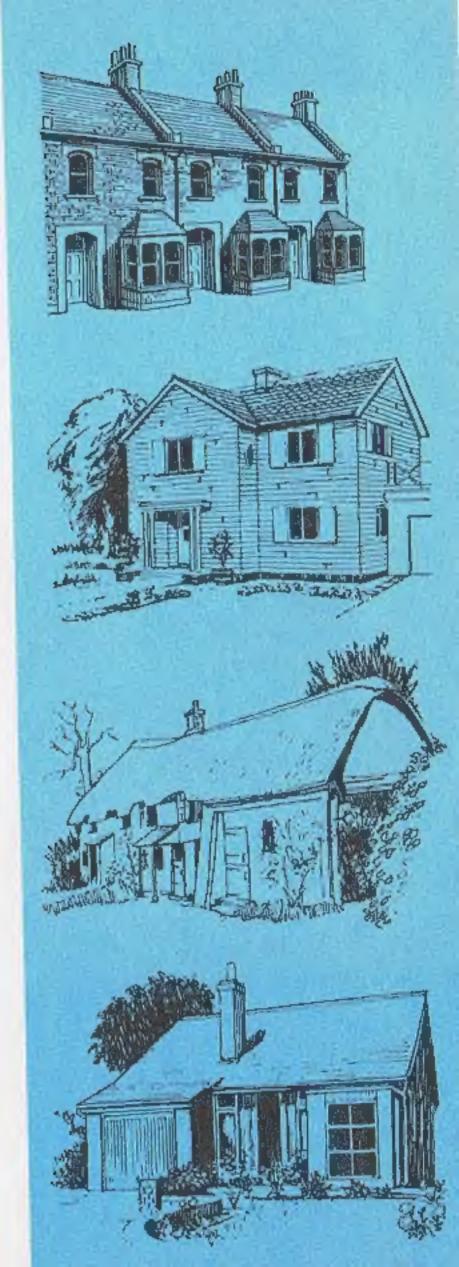


بيُوتٌ متَصَافَّة

بيت خشبي

بَيْتُ مُقَشَّشُ ٱلسَّقْف

بَنْغَالُو (بَيْتٌ بَنْغَالِيّ)



١٢ خَسِاتِ الأَرْض ١- المناءُ ٢ - الإنسانُ يَعْرُوالجَوَّ ١٢- القِطارَات ١٤ صغارُ الحَيوانَات ٣- الأنْسُود والنُّمُور ١٥۔ ضِخامُ الحَيُوانَات ٤- البَقُّ والوزَّ ٥ - الإنسانُ يَعْزُو البحار ١٦-الجَدَاولُ والأَنْهار ١٧۔ الجُسُور ٦- البيوت ١٨- الحُصُونُ والقِلاع ٧- السُّيَّارُةِ في خِنْعة الإنسَان ١٩- الصَّليورُ المُغَـرِّدَة ٨- الهواءُ ٠٠ - الإنسَّانُ يَرُّكُبُ البَّحْرَ ٩- الصَّحارَى ا؟ ـ السرَّواحِف ١٠- الكائِناتُ الحَتَّة ٢٢-الدَّينُوصُورَات اا- الصِّوت

Series 737/Arabic

يوجد الآن أكثر من ١٥٠ كتابًا في سلسلة ليديبرد باللغة العربية تشغل عددًا من المواضيع يناسب مختلف الأعمار . اطلب البيان الخاص بها من مكتبة لبنان – ساحة رياض الصلح . ببروت